	Ar													Application No.											TA	Applicant(s)																			
	Index of Claims													1	10/059,168											1	NAKAYMA ET AL.																		
																Examiner												Art Unit						Ī	_		 ┨								
															ŀ	Khiem D Nguyen											2	2823									 _								
			√ Rejected — (Through nume													161	al)	1		N Non-El					cted			A	Ī	Appe			al al											
													_		_	┨	ł	┪	+							卜						┨													
			= Allowed						+ Restricted								J		1	Interference			<u>'</u>	0	L	Objected																			
	Cli	mir	Ļ	Date				8				÷	\Box			CI	eim	_		_	1		De	rio T	_	 _				Cla			Г	_	Date				_	_	7				
	Final	Original	20/25/20	ŀ		Ì			ļ								Fire	O de la la	i A				١		١							Finas	Original								Ì				ı
	L		Ş	K	_	4		L	╀	4	•	L	1	4		L	_	5		_	L	L	ļ	ļ	4	_	_	_	L		-		101	$oldsymbol{igstyle igstyle igytyle igstyle igytyle igstyle igytyle igytyle igytyle igytyle igytyle igytyle igstyle igytyle igytyle$	Ļ	L	-	L	L	\downarrow	1	4	4		
1.		7	Ħ	ì	1		_		t	1	_	Ш	t	Ⅎ	ı	L	_	5	2	_		L	t	士	1						t		102		L	L		L	上	t	#	#	╛		
	-	3	H	H	+	-	_	H	╀	+	_	┡	╀	┩		┡		5			H	╀	╀	+	+	\dashv		_	\vdash	ł	ŀ		103	╀	╀	├	╀	╀	╀	╀	+	+	4		
ł		5	Ħ	Ц	#	⇉	_		ļ	1	_	L	1	╡		t		5	5			L	Ţ	1	1	コ					ľ	\Box	105					T		1	#	1	⇉		
	\vdash	7	H	К	¥	┥	-	┝	t	+	_	┝	t	┨		ŀ		5	<u>5</u>		┝	╁	╁	+	+	┨	-		L		₽		106 107	H	╁	H	┢	t	L	t	+	+	Ⅎ		
İ		8	П	C		4	_		Į	1	_	L	Ţ	_		L	_	5	8	_	Ц	L	Ţ	1	1						ļ		108		L		L	L	L	Ŧ	7	Ŧ	7		
İ	\vdash	10	H	S		+	_	\vdash	t	+		Н	\dagger	-		╁	_	9		_	Н	H	$^{+}$	+	+	1	_	_	┝	li	₽		110		1-			t	t	t	\dagger	$^{+}$	\exists		
		11	Д	Ц	Ţ	_		L	F	4			Ŧ	4		L	_	6		_		F	Ţ	Ŧ	4	4			Н		F		111 112	\vdash	F	F	L	Ļ	L	Ŧ	4	4	7		
	H	13	H	u	\dagger	1	_	H	t	+	-	H	t	┨		ŀ		6		_	H	t	t	t	1	1			Н		ŀ		113		t	t	t	t	t	t	\pm	\pm	1		
	\sqsubseteq	14 15	Ψ	Į	J	Ц		Г	Ţ	7			Į	\exists		F		6		_		L	Ţ	Į	4	4					Į		114	L	F	F		L	L	Į	Ţ	1	7		
	 -	16	F	F	4	┪	_	┝	╁	+	_	H	t	┥		┝		6			H	t	╁	+	+	┥	-	_	-		ŀ	\dashv	115 116		┢	H	╁╴	╁	╁╌	+	+	+	┨		
		17		L	ļ	1	_	Ε	I	1		Ш	I	コ		L	_	6				I	Ţ	T	1	\Box					I		117	\mathbf{I}		L		Γ		Ţ	1	7	\exists		
	\vdash	18	┝	╁	+	┥	_	┝	╁	┥	-	┝	╁	-		┞		6			H	╁	╁	+	+	-	-	Н	H		-	-	118 119		╁	╁	┝	╁╴	╁	$^{+}$	╁	╅	ᅥ		
		20		I	1	コ	_		ļ	1	_	L	İ			L		7	0	_		I	1	I	コ				Ш		Ţ		120	Г	I			L	1	Ţ	#	1	コ		
	\vdash	21		╀	+	┥	_	-	╀	+		┝	╀	\dashv		ŀ		7		_	├	╁	╁	╀	+	\dashv	-	·	H	ł	+		121 122		╁	╁	╁	╁	╀	╁	┿	╁	ᅥ		
		23		İ	İ	⇉	_		1	1	_		İ	╛		L		7	3			İ	1	1	#						t		123	L	L	I		L	İ	1	#	#	コ		
	-	24 25	┝	╀	+	4	_	┞	╀	4	_	┞	╀	4		┡		7			┞	╀	╀	+	┥	4	-	_	H		-		124		╀	╁	╀	╀	╀	╀	+	+	\dashv		
		26		t	1		_	L	t	1			1	╛		t		7	6		L	İ	1	İ	#	╛			L		t		126		二	I		L	L	‡	#	#	╛		
	\vdash	27 28	┝	╀	+	4		┞	╀	4	_		╀	\dashv		ŀ		7		_	┝	╀	╀	╀	4	\dashv	-		H	ł	ŀ		127 128	╀	╀	╀	╀	╀	╀	╁	┿	+	\dashv		
		29			1			L	İ	1	_	L	1	╛		t	_	7	9			İ	İ	†	⇉						t		129		上	L	L	İ	上	1	1	1	╛		
	-	30	1	L	+	4		L	╀	4		L	Ŧ	4		ŀ		8		_	L	Ł	+	+	4	4	_		H	ł	1		130 131		╀	╀	╀	╀	╀	+	+	╁	ᅱ		
		32		t	\dagger	1		t		1	_		†	_		t		8				t	‡	†	1			Ш	E		t		-132		E		E	E	İ	1	Ė	1	3		 —
	—	33 34	L	F	Ŧ	4	_	L	Į	4	_	L	Ŧ	_		F	_	8			L	I	Ŧ	Ţ	7	_			F				133 134		L	F	L	F	F	4	4	4	4		
	\vdash	35	┢	╁	+	┧		┝	╁	+	_	┝	t	-		╁	-	8		-	┝	t	t	t	+	\dashv	_	\vdash	┝		-		135		t		\vdash	t	$^{\perp}$	t	\pm	士	\dashv		
		36	F	F	Ŧ	7	_	L	Ţ	7			Ţ		M	L		8			F	Ţ	Ŧ	Ţ	7				F		Į		136 137		F	F	F	L	Ŧ	Ţ	4	7	7		
ł	\vdash	37 38	┢	t	\dagger	┪	_	H	\dagger	┪	-	H	+	H	ij	╁		8		_	H	t	╁	\dagger	+	-		-	H	ł	ł		138		t		t	╁	t	†	\pm	T	ᅥ		
		39	F	Į	Ţ		_	L	1	1	_	F	ļ			ļ	_	8			F	Į	1	1	7						ı.		139		F	F	F	F	T	Ŧ	7	7	\exists		
	-	40	┝	t	+	4	-	┝	+	+	_	\vdash	+	-		╟		9		-	\vdash	╁	+	+	+	-		┝	\vdash	H	ŀ		140 141		╁	╁	╁	H	+	+	+	+	┦		
		42	I	Ţ	#		_	F	#	#	_	Γ	Ţ			t	_	9	2		Г	Į	1	#	7			F			1		142		F	Γ	F	1	T	Ţ	7	7	コ		
1	-	43	┝	╀	+	-		┞	+	+	-	H	+	-		╟		9		_	H	╁	+	╁	┥	\dashv	-	-	\vdash		ŀ		143 144		+	╁	+	╁	╁	+	+	+	\dashv		
		45	L	ļ	#	I		L	ļ	1	_		ļ			t		9	5		L	T	1	#	コ						ľ		145		Γ	L	Γ	L	Ţ	1	1	7	コ		
	-	46	+	+	+	\dashv	_	┞	+	+	_	\vdash	╀	4		ŀ		9		_	-	+	+	+	4	-	-	H	\vdash	-	ŀ		146		+	+	╁	+	╀	+	+	+	\dashv		
1		48		t	#			L	1	1	_		1			t	_	9	8			ļ	I	#	コ				Γ				148	\mathbf{L}	T	I	I	T	1	#	#	1	コ		
	-	49 50	H	╁	+	-	_	\vdash	╁	+		+	+	4		ŀ		9	9	\vdash	⊦	+	+	+	┨	\dashv	_	┝	+	-	ŀ		149 150		+	╁	+	╁	╁	+	+	+	\dashv		